SCHOMBURG Polska sp. z o. o.
ul. Sklęczkowska 18a
PL-99-300 Kutno
tel. 024 254 73 42
fax 024 253 64 27
e-mail: biuro@schomburg.pl
www.schomburg.pl

SCHOMBURG

Instrukcja techniczna

ASO®-Dichtband-2000

Nr art. 2 05936

ASO®-Dichtband-2000-Ecken

Nr art. 2 05943 (zewn.)
Nr art. 2 05944 (wewn)

Taśmy uszczelniająca i łączniki narożne przeznaczone do konstrukcji o standardowych wymaganiach

Właściwości:

- tworzywo wielowarstwowe
- rozciągliwe
- odporne na rozerwanie
- cienkowarstwowe
- wodoszczelne
- stabilne na promienie UV
- wyjątkowo niskoemisyjne
- o wysokiej odporności na agresywne media
- gwarantuje szybkie schnięcie zapraw cienkowarstwowych i mas uszczelniających zawierających wodę.

Zastosowania:

ASO-Dichtband-2000 stosowany jest do uszczelniania spoin dylatacyjnych i łączących w warstwie uszczelniającej wykonanej przy użyciu np. SANIFLEX, AQUAFIN-2K, AQUAFIN-2K/M, AQUAFIN-RS300 oraz ASOFLEX-AKB.
ASO-Dichtband-2000 jest łatwy w obróbce i tworzy ścisłe połączenie z wyżej wymienionymi systemami uszczelniającymi.
Zalecamy stosowanie np. w łazienkach i kuchniach, pomieszczeniach mieszkalnych, prywatnych i publicznych pomieszczeniach sanitarnych, jak również na balkonach i tarasach (klasa obciążenia A0, B0, A).
ASO-Dichtband-2000-S stosować na basenach (klasa obciążenia B, obszar niecki i spoiny obejścia zbiornika), w klasie obciążenie C, na połączeniach ściana/posadzka w obszarze gruntu oraz na spoinach rozdzielających budynku.

Dane techniczne:

Baza:	Materiał wielowarstwowy fizelina – membrana - fizelina
Barwa:	biała z logo SCHOMBURG
Masa:	ok. 150–190 g/m² Narożnik wewn. ok. 3,5 g/szt. Narożnik zewn. ok. 5 g/szt.
Grubość:	ok. 0,37 ± 0,1 mm Narożnik wewn./zewn. 0,5 mm ± 0,1 mm
Dop. kompensacja ruchu:	max. 30 % szerokości spoiny
Ciśnienie rozrywające:	> 2 barów
Wartość Sd (opór dyfuzyjny):	30 m ± 5 m
Przepuszczalność pary wodnej:	wg DIN EN 1931
Reakcja na ogień wg DIN 4102-1:	B2
Odporność na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2:	min. 500 h
Odporność temperaturowa, min./maks.:	-22 °C do +90 °C
Siła rozciągająca, wzdłużna wg DIN 527-3:	> 50 N / 15 mm
Siła rozciągająca, poprzeczna wg DIN 527-3:	> 32 N / 15 mm
Wydłużenie, wzdłużne wg DIN 527-3:	> 60 %
Wydłużenie, poprzeczne wg DIN 527-3:	> 60 %

Odporność chemiczna po 7 dniach składowania w +22 °C podana dla następujących substancji chemicznych:

kwas solny 3 %, kwas siarkowy(VI) 35 %,
kwas cytrynowy 100 g/l,
kwas mlekowy 5%, ług potasowy 20%,
ług sodowy 0,3 g/l,
woda słona 20 g/l (sól morska)

ASO®-Dichtband-2000
ASO®-Dichtband-2000-Ecken

Opakowania:
Taśma uszczelniająca:
szerokość 120 mm i 200 mm, ± 2 mm rolki 10 i 50 m (do miejsca przecięcia/15 m)
Łączniki narożne:
20 szt. na karton
narożnik wewn.: o szerokości 12 cm
narożnik zewn.: o szerokości 12 cm
Przechowywanie:
W chłodnym i suchym miejscu, chronić przed nasłonecznieniem i oddziaływaniem czynników atmosferycznych, poddać obróbce w ciągu 18 miesięcy od dostawy.
Kształtki: ASO-Dichtband-2000-S
ASO-Dichtband-2000-Sanitär
ASO-Dichtband-2000-T-Stück
ASO-Dichtband-2000-Kreuzung
ASO-Dichtband-2000-S-Breitware
Podłoże: Wszystkie typowe, właściwie przygotowane podłoża, które są odpowiednie do wykonywania uszczelnień i okładzin ceramicznych w odpowiedniej klasie obciążenia. Dopuszczalne są drobne, nieprzechodzące na wylot rysy na powierzchni < 0,1 mm.

Aplikacja:
Uszczelnienie spoin na połączeniu ściana -posadzka oraz spoin ograniczających pola:
Taśmę uszczelniającą ASO-Dichtband-2000 lub łączniki narożne ASO-Dichtband-2000-Innen--Außenecken należy przykleić na przygotowanym obszarze w narożach, na styku ściany i posadzki, jak również na spoinach łączących za pomocą materiału uszczelniającego. Należy unikać tworzenia się pustych przestrzeni i pofałdowań. W przypadku przecinających się spoin rozdzielających budynku/dylatacyjnych dostępne są kształtki ASO-Dichtband--2000-T-Stück lub ASO-Dichtband-2000-Kreuzung, które umożliwiają ułożenie w formie pętli na obszarze przecięcia. Połączenia stykowe wykonane są zazwyczaj z zakładem o szerokości od 5 cm do 10 cm. Należy zapewnić szczelne połączenie ściany z uszczelnieniem powierzchni.
1. Po obu stronach wypełnianej spoiny nanieść materiał uszczelniający w warstwie min. 2 cm szerszej niż taśma uszczelniająca, np. kielnią o uzębieniu 4-6 mm.
2. Taśmę uszczelniającą dokładnie nałożyć gładką kielnią lub rolką dociskową na warstwę uszczelniającą, nie pozostawiając pustych przestrzeni i pofałdowań. Należy zwrócić uwagę na odpowiednie pokrycie i związanie! Klejenie należy przeprowadzić tak, by nie doszło do odklejenia taśmy ASO--Dichtband-2000-System na skutek oddziaływania wody.
3. Na szczeliny dylatacyjne nałożyć taśmę uszczelniającą w formie pętli.
4. Styki taśmy uszczelniającej lub połączenia z wszystkimi kształtkami i narożnikami przykleić na całej powierzchni z zakładem 5 do 10 cm przy użyciu materiału uszczelniającego, nie pozostawiając pustych przestrzeni, a następnie poddać dalszej obróbce wybranym materiałem uszczelniającym.

ASO®-Dichtband-2000
ASO®-Dichtband-2000-Ecken

Wskazówki:

- Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Usunąć taśmy klejące z ewentualnych miejsc przecięcia. Obszary połączeń wykonać na zakład, zgodnie z opisem w punkcie 4 ustępu dotyczącego „Aplikacji".
- Spoiny zabezpieczone ASO-Dichtand-2000 należy chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi!
- Taśma ASO-Dichtband-2000 nie może być przyklejana, ani poddawana obróbce przy użyciu wyrobów zawierających rozpuszczalniki!
- Należy zaplanować spoiny boczne, spoiny okładziny ceramicznej, spoiny dylatacyjne oraz wykonać je w odpowiednim miejscu i oznaczyć np. taśmą krawędziową!
- Należy przestrzegać wytycznych i obowiązujących norm!



* Informacje dotyczące poziomu emisji substancji lotnych do powietrza w pomieszczeniu, które stanowią ryzyko dla zdrowia na skutek narażenia przez drogi oddechowe, w skali od klasy A+(wyjątkowo niskoemisyjne) do C (wysokoemisyjne).

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla specjalnych wymagań wykraczających poza ramy opisanego wyżej zastosowania, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, stawiamy naszym P.T. Klientom do dyspozycji własną fachową służbę doradczą. Wiążące prawnie są jedynie pisemne potwierdzenia. Opis techniczny nie zwalnia Wykonawcy z dołożenia starań podczas stosowania produktu. W sytuacjach wątpliwych należy wykonać powierzchnię wzorcową. Z chwilą wydania przez nas nowej instrukcji technicznej niniejsza traci swą ważność.
08.2013 PS 08/13 FNE WKD/KD/KK